



ПРАВДА

Орган Центрального Комитета и МК ВКП(б).

№ 71 (10153)

Воскресенье, 24 марта 1946 г.

ЦЕНА 20 КОП.

СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ:

В Совете Министров СССР (2 стр.).
Колхозное крестьянство с огромным воодушевлением восприняло сталинский план великих работ (1 стр.).
Советский Союз будет зажигать домну за домной! (3 стр.).
Весенняя путина началась! (1 стр.).
ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ: Г. Бадаев. — Воспитание и выдвижение нового актива (2 стр.).
В. Смирнов. — Жизнь Татьяны Алексеевны (2 стр.).

А. Чупетв. — Беречь каждую каплю горючего (2 стр.).
НА ГОРОДСКИЕ ТЕМЫ: А. Шмонин. — Сады и парки (2 стр.).
СТИХИ: В. Лебедев-Кумач. — Весна, весна идет! (2 стр.).
Процесс главных немецких военных преступников в Нюрнберге (4 стр.).
Демонстрации в Юлийской Краине за присоединение к Югославии (4 стр.).
Положение в Греции (4 стр.).

Очередное заседание Союзной Коммюни-
датуры Берлина (4 стр.).
Новое правительство Албании (4 стр.).
Движение в Португалии за независи-
мость (4 стр.).
Пресс-коммюнике № 1 совместной со-
ветско-американской комиссии (4 стр.).
К эвакуации советских войск из Мань-
чжурии (4 стр.).
Египетская печать с задержке эвакуа-
ции английских войск (4 стр.).
Советско-польское соглашение об орга-
низации воздушных сообщений (4 стр.).

Под'ём металлургии — одна из основных задач новой пятилетки

Закон о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства СССР на 1946—1950 годы предусматривает первоочередное восстановление и развитие тяжелой промышленности и железнодорожного транспорта, как важнейшее условие дальнейшего подъема всех отраслей хозяйства и повышения благосостояния народа. Значительное место в новой сталинской пятилетке отводится черной металлургии, являющейся, по определению товарища Сталина, основой основ нашей промышленности.

История отечественной металлургии не знала такого грандиозного скачка, какой предназначен ей совершить в нынешнем пятилетии. Размах восстановительных и строительных работ колоссален. За пятилетие предстоит восстановить, построить и ввести в действие 45 домен, 270 мартеновских печей, электрических печей и конверторов, 104 прокатных стана, 63 коксовые батареи. Эти агрегаты обеспечат огромный прирост металлургических мощностей: по выплавке чугуна — на 12,8 миллиона тонн, по выплавке стали — на 16,2 миллиона тонн, по выпуску проката — на 11,7 миллиона тонн, по выжигу кокса — на 19,1 миллиона тонн. Вновь вводимые в действие рудники будут рассчитаны на добычу 35,4 миллиона тонн руды в год.

Под руководством партии большевиков, великого Сталина создана в нашей стране могучая индустрия. Выросла черная металлургия. Создана новая металлургическая база на востоке страны. Велика роль черной металлургии и ее славы армии рабочих, инженерно-технических и коммункаль кадров в индустриализации СССР, в защите Родины, в разгроме гитлеровской Германии. Наш народ помнит и чтит героический труд домников, сталеваров, прокатчиков, коксошников и рудокопов, славно поработавших во имя укрепления могущества СССР.

Теперь перед советскими металлургами выдвинуты новые огромные задачи. Предстоит не только восстановить довоенный уровень производства, но и превзойти его на 35 процентов. Надо возродить крупнейшие металлургические заводы юга. В то же время необходимо всемерно развивать металлургическую базу на Урале, в Сибири, на Дальнем Востоке, в Грузии, Азербайджане, Казахстане и в районе Ленинграда, возмужать новые металлургические центры. Осушители эти задачи, советская металлургия сможет лучше удовлетворить быстро растущие потребности всех отраслей промышленности.

Восстанавливаемая и расширяющаяся черная металлургия предъявляет огромный спрос на сырье. Пятилетний план предусматривает полное восстановление мощностей рудников Криворожского железнорудного бассейна, Камышбурунского железнорудного комбината, Липецких и Тульских рудников, Чистозерского и Никольского марганцевых месторождений. На Дальнем Востоке, в Сибири и Закавказье должна быть создана собственная железнорудная база. В частности, развитие рудных предприятий Горной Порции даст возможность успешно снабжать Кузнецкого металлургического комбината местным сырьем и освободит его от дальнепривозной магнетитовой руды.

Большие резервы увеличения выплавки чугуна и стали, проката металла и выжигания кокса могут быть использованы посредством механизации трудящихся процессов и автоматизации производства. Известно, что металлургическое производство связано с переработкой огромных масс сырья — руды, топлива, известняка, металлического лома. Надо охватить рудные, угольные и коксовые склады современными групповыми кранами, широко использовать саморазгружающиеся вагоны. Применение контрольно-измерительных приборов и аппаратуры по автоматизации управления металлургическими агрегатами позволит лучше вести технологические процессы и повысить производительность оборудования.

Задачи черной металлургии на ближайшую пятилетку являются частью сталинского плана, рассчитанного на доведение выплавки чугуна до 50 миллионов тонн и стали — до 60 миллионов тонн в год. Предстоит строительство новых металлургических заводов на Северном Урале, в Сибири, Казахской ССР, в районе Курской магнитной аномалии. И удовлетворение текущей потребности существующих заводов, и предстоящее строительство новых металлургических заводов требуют дальнейшего увеличения промышленных запасов железных руд и другого металлургического сырья.

Недра нашей необъятной страны таят в себе богатейшие запасы полезных ископаемых, в том числе железных руд. Надо еще энергичнее вести их разведку, изучение, использование для нужд народного хозяйства.

Осуществление пятилетнего плана восстановления и развития черной металлургии потребует упорного, напряженного труда. Металлургии, всегда являвшейся примером в этом отношении, и в новой пятилетке предстоит вновь проявить себя, как передовой отряд славного советского рабочего класса. Их творческая инициатива, их техническое новаторство должны быть развернуты как можно шире.

Вместе с тем надо помнить, что развитие металлургии — дело не только одних металлургов, это — великое общенародное дело. Восстановление разрушенных заводов и строительство новых требует конкретной помощи со стороны всех отраслей промышленности. Они требуют непосредственного участия не только партийных и советских организаций металлургических центров, но и организаций тех районов, где добывается уголь для металлургии, где выполняется ее заказы на оборудование, где собирается металлургический лом и т. д.

В эти месяцы некоторые металлургические заводы переживали затруднения с топливом и сырьем. Теперь есть условия для того, чтобы потребности металлургических заводов в сырье, в топливе, в электрической энергии удовлетворялись лучше. Однако ряд металлургических заводов все еще недополучает предназначенный им уголь и макулатуру. Заводы Приднепровья испытывают ограничения в электроэнергии. Неравномерность сырьевых поставок. Поэтому так важно, чтобы Министерство тяжелой промышленности, как Ново-Краматорский и Довбасский, Криворожский, Ново-Краматорский и др. электростанции, не выполняли в срок заказы на металлургическое оборудование и задерживали ввод мощностей на ряде металлургических заводов. В последние месяцы ослаблено внимание к заготовке и переработке металлургического лома.

Эти недостатки надо решительно и быстро устранить. Все, кто призван обслуживать нужды металлургии, должны делать это с безукоризненной точностью и пунктуальностью. Железные дороги обязаны без перебоев доставлять грузы, плывущие в адрес металлургических заводов. Все машиностроительные заводы, производящие изготовленные станки и оборудование для металлургии, обязаны стремиться к досрочному выполнению и перевыполнению подобных заказов.

Советские металлурги, так же, как и все трудящиеся нашей страны, с большим воодушевлением встретили новый пятилетний план. Они видят в новом пятилетнем плане неустанный труд коммунистической партии, работу товарища Сталина о развитии металлургии. Миллионная армия металлургов готова отдать все свои силы для выполнения сталинского плана. Наш народ уверен в том, что эта готовность найдет свое выражение в возросших и вновь построенных домах, в росте выплавки чугуна и стали, в дальнейшем укреплении индустриальной мощи нашей Родины.

В добрый час, товарищи металлурги!

Новая техника на шахтах Донбасса

Совещание в Министерстве угольной промышленности Западных районов СССР

В Министерстве угольной промышленности Западных районов состоялось широкое техническое совещание о наиболее эффективных методах механизации горно-проходческих работ на шахтах Донбасса, которые дали бы возможность резко ускорить восстановление и продолжение новых выработок, строительство шахт и тем самым увеличить добычу угля.

В работе совещания приняли участие представители Министерства угольной промышленности Восточных районов, Министерства по строительству топливных предприятий, Академии наук СССР, Метрострой и др. Совещание открыл министр угольной промышленности Западных районов тов. Оника.

Директор Государственного института по проектированию угольных шахт тов. Докучаев дал обзор новых угольных машин, частично введенных в эксплуатацию, а частично находящихся в серийном выпуске, — агрегатов для прохода стволов, погрузочных машин, экскаваторов. Использование их позволит в значительной степени механизировать шахтные работы, повысить производительность труда.

О сообщениях о намеченных путях восстановления и организации прохождения новых горных выработок выступили представители технического совета Министерства угольной промышленности Западных районов тов. Довгов, начальник технического управления Министерства по строительству топливных предприятий тов. Балабан, ак-

дехин Терещенко, автор новых способов проходки шахтных стволов инженеры Маньковский, Шенфельд, Павлов, Оганесов, конструкторы угольных машин. Главным инженер Метрострой тов. Тапалевский подчеркнул орденом Метростройцев по проходе шахт и тоннелей в трудных геологических условиях.

На совещании выступили тов. Н. С. Хрущев. Он остановился на задачах работников Донбасса, которые должны обеспечить выполнение указаний товарища Сталина — добыть добычу угля в стране до 500 миллионов тонн в год.

Совещание решило организовать четыре комиссии, которые должны разработать технические условия и предложения по конструированию новых машин, крепление горных выработок, подземному транспорту на подготовительных работах.

Заключая совещание, министр угольной промышленности Западных районов тов. Оника подчеркнул, что Донбасс вступил в фазу широкого восстановления горных работ. Надо в кратчайший срок разработать нужные машины, приспособления и горный инструмент для форсирования этих работ.

Наряду с восстановлением горных работ необходимо создать новые горно-проходческие машины для прохождения выработок при новом шахтном строительстве. Все недостатки, которые имели место в технологической работе старого Донбасса, во время восстановления должны быть устранены. (ТАСС).

Колхозное крестьянство с огромным воодушевлением восприняло сталинский план великих работ

Слово передовых трактористов

ТАМБОВ, 23 марта. (Корр. «Правды»). В прошлом году тракторная бригада Егора Дегтярева (Никитинская МТС) вспахала каждый 15-сильным трактором 1.184 гектара. Теперь трактористы решили добиться новых успехов. Они дали слово в первом году новой пятилетки вспахать каждый колхозным трактором в среднем 1.300 гектаров.

— По примеру прошлых лет каждый трактор будет работать в борозде не менее 20 часов в сутки, — говорит тов. Дегтярев. — Наши трактористы исполняют желание отечественного крестьянина — помочь колхозам собрать высокий урожай.

Полевые работы на юге страны

ТБИЛИСИ, 23. (Корр. «Правды»). В республике с каждым днем нарастают темпы полевых работ. Вспахано уже свыше 76 тысяч гектаров. Всюду за восточными районами Грузии к северу приступают колхозы западных районов. К 15 марта в республике засеяно яровыми свыше 11 тысяч гектаров — в два раза больше, чем было это время в прошлом году.

СИМФЕРОПОЛЬ, 23. (ТАСС). Колхозы и совхозы Крыма завершают ряд ранних посевов.

План по области выполнен более чем на 90 процентов. Закончили все основные посевы зерновых культур. Большое внимание уделяется повышению качества работ. В большинстве районов не допускаются разрывы между пахотой и севом. Повсеместно используются сортовые семена. Высокие показатели на весенних работах добились Кировская и Феодосийская МТС. Передовые колхозы сеют севкомбинаты и одновременно готовят почву под поздние культуры. В ближайшие дни будет завершена сев посевов.

АШХАБАД, 23. (Корр. «Правды»). Передовые колхозы с первых же дней сева хлопков набирают высокие темпы.

В Марыйской области с каждым днем увеличивается количество звеньев, завершивших план сева. Звенья комсомолец Ларусан Агабековской из колхоза «Возмещение», Байрам-Алиевской района, рядные других заводов свой участок и сейчас оказывают помощь другим звеньям. В сельхозартели имени Сталина, Марыйского района, звено комсомольца Реджепа Ильямова полностью перевыполнило задание по севу хлопчатника.

Успехи животноводов Азербайджана

БАКУ, 23 марта. (Корр. «Правды»). Колхозные животноводческие фермы Азербайджана успешно организовали зимовку скота. Заводы о развитии животноводства привнесли свои результаты. За два месяца текущего года поголовье крупного рогатого скота увеличилось на 16.150 голов, овец и коз — на 210 тыс. — намного больше, чем за такой же период в прошлом году.

Животноводы Таузокского района увеличили поголовье овец и коз с 1 января 1946 г. на 11.440 голов. Значительно возросло и стадо крупного рогатого скота.

Во всех животноводческих формах республики развернулось деятельное подготовительное к сезону скота и зимнего на летнее пастбище.

ВЕСЕННЯЯ ПУТИНА НАЧАЛАСЬ!

Новый пятилетний план предусматривает восстановление довоенных размеров улова и переработки рыбы в 1947 году. В 1950 году улов должен увеличиться в полтора раза. Советские рыбаки приступают к осуществлению этого плана. Корреспонденты «Правды» сообщают об огромном трудовом подвиге, которым сопровождаются первые дни весенней путины и последние дни зимнего лова.

На шхунах — за треской и салагой

РИГА, 23. (Корр. «Правды»). Показавшаяся на волнах, в Вентспилсской гавани утром 23 марта рыбаки. На встречу им вышел весь население рыбацкого поселка. Большие суеты пробудили рыбаки в море: они вернулись с богатым уловом трески и салаги.

Три бота — «Айра», «Балва» и «Вента» — причалили к берегу вечером, когда зажглись огни мая.

На море еще холодно. Треска держится на большой глубине, вдали от берегов. В поисках ее капитаны шхун Озолс, Силс и Лиедзис ушли за 80 километров. Там на приманку попал крупный косяк трески. Несколько часов напряженной работы вознаградили труд рыбаков. Вернувшись домой, они стали развозить более 200 пудов трески.

В эту ночь в бревенчатых, крепко сколоченных жилищах поселились рыбацкие семьи. Вспыхнул огонь. По давней традиции лоды и их семьи отпраздновали хорошее начало весенней путины.

Балтики быстро освобождаются от льда. В пути уже участвуют 500 ботов и около 2.000 рыбаков. До конца весенней путины им предстоит добыть около 200.000 пудов трески, кильки, камбалы и салаги — рыбы, на которой приготавливаются шпроты.

В распоряжение лодов государства предоставлено почти 15 тысяч различных сетей, новые полукруглые стальные входы. В Лепеле первые у латвийских рыбаков применяется траление рыбы двумя мощными моторными ботами, тянущими за собой невод.

Рост улова способствует развитию рыбобработывающей промышленности. Рыбские консервные фабрики «Кол», «Даугава» и «Латвие-консервы» во втором квартале в три с лишним раза расширяют выпуск продукции. Они дают населению 1.700.000 банок рыбных консервов — главным образом шпрот и знаменитой ревельской кильки, которая заходит в воды латвийского моря из эстонских берегов.

При 10 рыбозаводах республики — у рыбаков гаваней Лепель, Вентспилса, Колки, Роя — впервые открываются консервные цеха. На всех рыбозаводах республики значительно расширилось копчение трески и консервирование тресковой печени в масле.

В Кубанской степи

КРАСНОДАР, 23 марта. (Корр. «Правды»). Замечательные дела происходят сейчас в колхозах Кубани. Идет соревнование за высокий урожай, достойный первого года новой сталинской пятилетки. Хлеборобы Кубани восприняли эту пятилетку как программу своей жизни, борьбы и труда.

В последние дни заметно поднялись темпы сева во многих районах. Колхозы Гулькевского района выполнили план сева колосовых на 57 проц., Красноармейского — на 65 проц., Безореченского — на 85 проц. К 21 марта закончили сев колосовых 150 колхозов.

Первым в Выселковском районе посев колосовых колхоз имени Кашкина, вовлек посевную площадь до дождевых размеров. Образцы трудовой доблести показывают тракторная бригада Петра Бабенко. Трактористы обязались вспахать в этом году каждый колхозный трактор по 3 тысяч гектаров. Ежедневно выработка их достигает 15—17 гектаров мягкой пахоты, при экономии горючего и смазочного. Увеличивают посевную площадь колхозы Каневского района. План сева здесь больше, но колхозники успешно выполняют его. Район идет в числе передовых. Председатель колхоза «Красный партизан» Герой Советского Союза т. Переллер говорит:

— Мы, колхозные люди, будем, не шагая, работать, чтобы в срок выводить пятилетний план. От нас сейчас требуется выработать высокий урожай. Эта задача будет решена.

В эти дни парит особый под'ем в колхозе «Красный боец», Приморско-Ахтарского района. Председатель этого колхоза тов. Тамаровский находится в Москве. Как избранный народом, депутат Верховного Совета, он принял участие в работах сессии. Уезжая в столицу, он дал наказ колхозникам быстрее завершить сев. За 7 рабочих дней в колхозе засеяно больше половины намеченной плановой площади.

Высокий урожай будет!

Верховный Совет СССР принял закон о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства нашей страны. Этот закон придется по душе каждому советскому человеку потому, что в нем записаны наши мечты и желания.

Все мы знаем, что под водительством товарища Сталина наша страна выполнит великую пятилетнюю программу и станет еще могучее, еще краше.

В 1944 г. я и мои соратники по звену приняли очень серьезное обязательство: вырастить с каждого гектара по 500 центнеров сахарной свеклы. И вот мы приносим еще с собой земли, которые к тому, чтобы сдать большой урожай. Собирали мы урожай, веской хорошо подготовили землю, за всходами ухаживали так, как велит агрономическая наука, — шаровал, в-время, и прорывали делами как следует.

Сахарная свекла — культура капризная. За ней надо заботиться. На день — два опоздаешь с шаровой, — рост задержится и урожай меньше будет. Зато, когда за свеклой хорошо ухаживаешь, — труд вознаграждается сторицей.

Так у нас и вышло. Собрали мы в том году не по 500 центнеров с гектара, как задумывали, а по 992. Ну, тут, конечно, разговоры пошли в районе. Некоторые говорили, дескать, просто повезло Баскакову. Эти разговоры нас за живое задевали. И вот в 1945 году мы взяли новое обязательство: вырастить 1.152 центнера с гектара. Глядя на наше звено, и другие колхозники потянулись. Звено Дымовой получило урожай 960 центнеров с гектара.

Все это я к тому говорю, что прилежный труд и дружба с наукой помогут добиться очень больших урожаев.

Сейчас, когда наша страна, весь советский народ приступили к выполнению нового пятилетнего плана, ставящего задачу повысить на такую высоту, какой она еще никогда не достигала.

В 1946 году нам звено решило получить сахарной свеклы не меньше 1.000 центнеров с гектара. Это будет наш скромный вклад в дело могучего расцвета Родины.

Е. БАСКАКОВА, Звеньевая колхоза «Прогресс», Добринского района, Воронежской области.

Областное совещание передовиков сельского хозяйства

КУРСК, 23. (Корр. «Правды»). Здесь состоялось областное совещание передовиков сельского хозяйства. Присутствовало 900 человек. Совещание открыл доклад секретаря обкома ВКП(б) тов. Тарасова об итогах 1945 сельскохозяйственного года и задачах на 1946 год.

Докладчик рассказал о великом пятилетнем плане, принятом Верховным Советом СССР, о возрождении сельского хозяйства области после освобождения ее от немецких захватчиков. В Курской области есть колхозы, которые полностью восстановили довоенные посевные площади и собирают высокие урожаи. Более тысячи колхозных звеньев в 1945 году перевыполнили план урожайности по всем закрепленным за ними культурам. Звеньевая колхоза «Привет коммунизму», Старо-Оскольского района, Ольга Моисеева собрала яровой овес по 29 центнеров с гектара, ячменя — по 41 центнеру.

Но в целом по области урожай в минувшем году мог бы быть значительно выше.

К сожалению, сев продолжался более 50 дней. Во многих колхозах плохо использовались лошади, воды и коровы.

В следующем году весенний сев надо провести в сжатые сроки и на высоком агротехническом уровне. Однако подготовка к нему в поле вызывает серьезную тревогу. До сих пор не отремонтировано больше тысячи тракторов. Очень медленно ремонтируется прицепной инвентарь, не полностью заготовлено горючее. Улучшение нужно навести в ближайшие дни, ибо весна ждала не будет, — на полях появились уже первые всходы.

Много поучительного рассказали в своих выступлениях мастера высоких урожаев — звеньевые, бригадир, председатели передовых колхозов. Они показали, какие неисчерпаемые резервы заложены в социалистическом земледелии и как эти резервы нужно использовать.

С огромным подъемом совещание послало приветствие товарищу Сталину.

Рыбаки вышли в Каспийское море

БАКУ, 23. (Корр. «Правды»). На Каспии началась путина. На промысловых островах Сары, Ленкорань и Астары рыбаки ежедневно вылавливают по 300 центнеров кильки и около 200 центнеров рыбы. 63 рыбацких бригады готовятся к лаву сельди, морской ход которой ожидается со дня на день. На самоходных судах в море вышли рыбаки-разведчики. Они доносят о движении огромных косяков сельди, которые направляются к берегам.

Добыча возрастает с каждым днем

АСТРАХАНЬ, 23. (Корр. «Правды»). Наступили горячие дни весенней путины. Рыбаки Волго-Каспия на 15 дней раньше срока выполнили квартальный план лова рыбы. Рыбак тов. Студнев в 7 раз превысил квартальное задание. По 8 норм за последние десять дней дали ловеские звенья тт. Чилимского и Канавина.

24.000 центнеров наваги

АЛЕКСАНДРОВСКО-САХАЛИНСКИЙ, 23. Рыбаки Северного Сахалина успешно закончили зимний лов наваги. В первом квартале здесь выловлено более 24 тысяч центнеров рыбы.

Свежая рыба для Москвы

РОСТОВ-НА-ДОНУ, 23. (Корр. «Правды»). Азовские рыбаки отравили шхелю, состоящую из 30 вагонов, свежей рыбой. Он предназначен для трудящихся Москвы. Такой же шхелю отправлен и в Ленинград.

Народнохозяйственный план Московской области

Исполнительный комитет Московского областного Совета депутатов трудящихся обсудил народнохозяйственный план области на 1946 год.

Докладчик — председатель областной плановой комиссии тов. Мкртумов сообщил, что отпуски средств на капитальное строительство увеличатся, по сравнению с прошлым годом, более чем в полтора раза — с 88 миллионов рублей до 142 миллионов. Большое внимание уделяется производству строительных материалов. Намечается восстановить и возвести кирпичные заводы в Волоколамском, Можайском, Кузнецком, Балашихинском, Мытищинском, Дмитровском, Клиновском и других районах. К концу года будет изготовлено более 60 миллионов штук кирпича.

Расширятся Зарайская и Егорьевская обувные фабрики. Эти предприятия увеличат производство обуви с 2.300 пар до 4.000 в смену. Значительно возрастет выпуск продукции на Серпуховском кожевенном заводе, Загорской и Дмитровской трикотажных фабриках.

На 465 миллионов рублей дадут различных товаров предприятия местной промышленности. На 1 миллиард 260 миллионов рублей — артели промышленной кооперации. Увеличение местной промышленности организует производство печного литья, чугунолитейных изделий, металлорежущего инструмента. Значительно расширится производство сельскохозяйственного инвентаря, кроватей, канцелярских принадлежностей. Управление промышленной кооперации открывает ряд новых предприятий — чугунолитейный завод в Раменском районе, мебельные цеха в Бронницком районе. Будет полностью восстановлен Крюковский стекольный завод.

В следующем году проводятся большие подготовительные работы, обеспечивающие увеличение добычи топлива. Заключаются новые угольные шахты: «Капительная» — в Клинском районе и шахта № 3 — в Скопинском районе. Намечается подготовить к добыче торфа шесть новых предприятий, которые уже в будущем году дадут более 50 тысяч тонн топлива.

Народнохозяйственный план предусматривает значительное расширение посевных площадей, особенно под кормовыми культурами. Организуются три новых машинно-тракторных станции — в Загорском, Серебряно-Прудском и Ступинском районах.

В два с половиной раза возрастает ассигнования на восстановление и строительство школ. В 1946 году будет построено 48 сельских и более 10 городских школ. Возводятся дома социалистической культуры в Волоколамске и Рагачеве, библиотеки — в Чановском и Мытищинском районах, коллективное киноустановочное увеличивается на одну треть.

Исполком областного совета утвердил народнохозяйственный план и наметил мероприятия, обеспечивающие его выполнение. (ТАСС).

На стройке Мингечаура

БАКУ, 23. (Корр. «Правды»). Одной из крупнейших строек новой сталинской пятилетки является второй Днепровский — Мингечаурский гидроузел на реке Кура. Сейчас здесь с каждым днем расширяется фронт работ. Строительные объекты раскинулись на десятки километров. Свыше восьми тысяч рабочих, инженеров, техников работают в степи 20-километровую железнодорожную магистраль, тант телеграфные и телефонные линии, расчищают площадки для пемногого, кирпичного заводов и других предприятий. Здесь же строят каменные карьеры, большой благоустроенный поселок, лесопильный комбинат. Два прочих потонных моста обеспечивают связь между стройками. Почти все участки электрифицированы. Огни Мингечаура видны на десятки километров.

На месте, где будет создано гигантское искусственное озеро, шлет рубка Самухского леса.

25 шахт выполнили

квартирный план

ГОР. ПАХТЫ, 23. (Корр. «Правды»). На шахтах комбината «Ростовский» широко развернулось социалистическое соревнование в честь новой сталинской пятилетки. Горняки берут на себя повышенные производственные обязательства и упорным трудом претворяют их в жизнь. Уже сейчас комбинат ежемесячно добывает на 2 тысячи тонн угля больше, чем в 1940 году. 25 шахт комбината выполнили квартирный план досрочно.

Первенство в соревновании держит трест «Несветайтрест»: он отправил в этот месяц 15 миллионов сверхпланового угля. Новаторы шахты имени ОГПУ успешно применили металлическое крепление горных выработок. Сейчас оно внедряется и на других шахтах.

Большинство шахт комбината работает по графику цикличности, что значительно повышает добычу. Так, например, благодаря внедрению графика цикличности в лаге № 402 шахты имени Ворожского выработано 6 рабочих, а производительность труда оставшихся шахтеров поднята на 60 процентов.

ТРУДОВОЙ УСПЕХ ВАГОНОСТРОИТЕЛЕЙ

КАЛИНИН, 23. (Корр. «Правды»). Вагоностроительный завод в результате широко развернувшегося социалистического соревнования в честь Верховного Совета СССР досрочно выполнил производственный план первого квартала.

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

Воспитание и выдвижение нового актива

Три четверти состава партийной организации Ленинграда с оружием в руках защищали Родину и город Ленина. Оставшиеся в осажденном городе бойцы и командиры с массовым героизмом и самоотверженностью работали для фронта. Многие из них погибли смертью храбрых и в боях за город Ленина. Но на смену павшим шло новое пополнение. За период блокады Ленинграда в ряды городской партийной организации вступило 46 тысяч человек. В итоге ее состав значительно обновился, изменилось и лицо нашего партийного актива.

Выборы в Верховный Совет СССР были серьезнейшей проверкой политической зрелости и организационного опыта этого молодого, выросшего за годы войны актива, значительная часть которого впервые участвовала в политической кампании такого огромного масштаба и значения. В Володарском районе, например, почти половина выдвинутых секретарей первичных парторганизаций были еще беспартийными в дни прошлых выборов в Верховный Совет СССР — в 1937 году. Та же картина и в других районах Ленинграда.

Избирательная кампания была подлинно школой политического воспитания широких трудящихся масс. Она способствовала выдвиганию и выдвинутию новых слоев актива, беззаветно преданного делу партии Ленина — Сталина и стремившегося приложить свои силы и умения на пользу и благо социалистической Родины. Выше 60 тысяч человек, в том числе большое количество бывших фронтовиков, активно участвовали в работе окружных и участковых избирательных комиссий, были агитаторами, проверяли списки избирателей, помогали в оборудовании агитпунктов и помещений для голосования. Среди них не менее одной трети составляли беспартийные. Многие помощники активистов участвовали в избирательной кампании впервые. Активное участие в агитационно-пропагандистской работе принимала наша интеллигенция.

Агитационно-массовая работа в дни избирательной кампании проходила под знаком самокритичности. На предвыборных собраниях и совещаниях, на собраниях трудящихся на предприятиях и в агитпунктах избиратели Ленинграда по-деловому, по-хозяйски критиковали недостатки в работе наших советских и хозяйственных организаций, вносили практические предложения, как эти недостатки устранить.

Работники парторганизации Ленинграда, прислушавшись к критике трудящихся, укрепили ответственность. В Приморском районе спешно с работы начальники райздравотдела Писков и заведующий общим отделом райисполкома Пискина за бездушие отношение к жалобам трудящихся. Такие же организационные выходы были сделаны по отношению к начальнику райздравотдела Ленинского района Капелюху. За бюрократическое отношение к бытовым нуждам трудящихся освобожден от работы заместитель директора комбината «Советская звезда» Лигинский.

Ленинградский городской комитет ВКП(б) еще в период подготовки к выборам в Верховный Совет СССР принял решение о персональном учете и выдвижении на руководящую работу актива, выдвинутого в ходе избирательной кампании. Он обязал районные комитеты партии систематически проводить работу с новым активом, воспитывать и обучать его методам и практике организационной работы.

Научная работа актива, райкомы ВКП(б) записали в свой резерв для выдвижения 1.466 человек.

Лекции о пятилетке

КИЕВ, 23. (Корр. «Правды»). Печерский райком ВКП(б) организовал для трудящихся района цикл интересных лекций и докладов. Тема их — восстановление и дальнейшее развитие народного хозяйства Украины в четвертой пятилетке.

Лекции прочли председатель Госплана УССР тов. Валуй, министр пищевой про-

мышленности тов. Емельяненко, министр текстильной промышленности тов. Петруха, председатель Комитета по делам высшей школы тов. Бухало.

Главный архитектор города тов. Власов рассказал слушателям о планах восстановления и реконструкции Киева.

Восстановление сёл в Донбассе

СТАЛИНО, 23. (Корр. «Правды»). После освобождения Донбасса проделана огромная работа по восстановлению сел, разрушенных немецко-фашистскими захватчиками. Только в течение прошлого года в Сталинской области восстановлено и заново построено более 8.700 жилых домов, производственных построек, подсобных предприятий и культурно-бытовых зданий.

Государство оказывает строительству большую помощь. Колхозы получили лес, около 7 тысяч квадратных метров оконного стекла, 15.270 комплектов скобяных изделий, 41.000 килограммов гвоздей и 325 тонн чугуна и литей.

Наибольший размах строительство получило в местах продолжительных боев. Так, в селе Ленино, Снежнянского района, где проходила линия знаменитого Муссо-фронта, не осталось ни одного целого до-

ма. Сейчас там возведено более тысячи новых зданий.

На месте села Маки, Славянского района, гитлеровцы оставили лишь развалины, камины да пепел. Нынче это живописное, расположенное на берегу Северного Дона село насчитывает 280 домов.

В области повсеместно ведется подготовка к новому строительному сезону. Организовано 1.080 строительных бригад.

Заготавливаются строительные материалы. На месте будущих построек повезено 120 тысяч кубометров камня, песка и гравия. В Орловском лесничестве Житомирской области заготовлено 5.000 кубометров древесины. Два деревообделочных комбината в Славянском и Краснолиманском районах выпускают деревянные детали для жилых зданий. В колхозах области действуют предприятия по производству кирпича, извести и кровельной черепицы.

Вас. ЛЕВЕДЕВ-КУМАЧ

ВЕСНА, ВЕСНА ИДЕТ!

Мы все ждем судьбой
своей большой страны, —
Защитники сё,
её творцы и дети.
В лазури мирных дней
и в заре войны
Всех ближе нам она
и всех нужней на свете.

Одним дыханием с ней
мы дышим и живём.
И наша жизнь полна
её кипучей жизни...
Всем существом своим —
и сердцем и уютом, —
Как в море ручейки,
мы все слились в Отчизне.

У нас нет лишнего трюя
и нет заторных дел,
Все трудится для всех,
все связано со всеми —
Якутский зверолов,
грузинский винодел,
Уральский сталевар,
московский академик.

Чем слаще камешки мёда
из крымских виноград,
Чем гуще рыбный лов
на Тихом океане, —

Тем лучше ткань дадут
Москва и Ленинград,
Тем больше урожай
на Волге и Кубани.

У нас один — за всех,
«И все — за одного, —
Так мы ходили в бой
и так держаться будем.
Пусть крепнет наш Союз!
Нет в мире ничего,
Что не под силу нам —
советским дружным людям!

Пусть трудный груз забот
оставила война,
Пусть этот груз порою
теснит и давит плечи, —
Всё шире светлый путь,
всё ближе цель видна,
И золотой рассвет
поднялся нам навстречу.

Весна, весна идёт!
Она видна во всем —
В улыбке молодой
и в радужной капели.
Как паводок, растёт
народный сил под'ём,
И легче, чем ни шат,
итти к заветной цели!

НА ГОРОДСКИЕ ТЕМЫ

Сады и парки

«Сколько тут было кудрявых берёз!
На из-за старой, нахмуренной ели
Красные грозды калины глядели.
Там поднимался дубок молодой.

Эти слова Некрасова каждый раз с грустью вспоминают махачкалинцы, проходя по родному городу. Да, сколько тут было некогда зелёных елей, кудрявых берёз, ветвистых топазелей, цветущих акаций! Парки и скверы украшали город, расположенный на берегу Каспия, у подножья зелёной горы Тарки-тау.

Но...
«Вдур мужики с топорами явились —
Лес зазеленел, застоялся, затрещал.

Эти неведомые мужики с топорами явились на одну из центральных площадей Махачкалы и вырубали под корень сотни деревьев, не оставив ни одного. Не слышали градостроители, когда звал, стоял и трещал сквер на городской площади, да и вообще не скоро они хвятились.

Неведомые мужики побывали и в Приморском сквере. Здесь они вырубали почти все деревья, да заодно успели скамейки, разрушить фонтан и скульптурные украшения, вытоптать цветочные клумбы.

Та же участь постигла и сад рыбников. Запущен и запущен парк культуры и отдыха. Аллеи его и площадки для спортивных игр заросли бурьяном. Летом здесь не увидишь ни одного цветка, не найдешь ни одной скамейки, отходящий не сможет утолить жажду даже стаканом воды — нет в парке торговли прохладительными напитками.

«Во всем виновата война! — говорят хозяева города. Эти ссылки несостоятельны.

Ведь линия фронта проходила за две сотни километров от Махачкалы и никак не могла сказаться на зеленых насаждениях города. Как известно, Ленинград был окружен врагом, но парки там сумели сохранить. Нет, не война виновата в том, что Махачкала лишилась садов, а руководители города, не желающие затрунить себя заботами о зеленых парках, скверах и цветниках, украшающих город и служащих местом отдыха для многих тысяч трудящихся.

Мало земли и на улицах города, особенно на окраине. Справедливости ради скажем, что ежегодно на улицах и бульварах высаживаются тысячи деревьев и декоративных кустарников. В прошлом году, например, было высажено одна тысяча штук. Но большая часть деревьев погибла. Посадят деревья и не ухаживают за ними, не охраняют.

Не ведется борьба с теми, кто губит молодые насаждения. Даже на центральной Буйнакской улице ломают деревья. Но не было еще случая, чтобы виновные понесли наказание. Нужно, чтобы работники милиции, общественность города — квартальные комитеты, комсомол, школы взяли под свой надзор зеленые насаждения.

В Махачкале сейчас стоят теплые весенние дни. Но в парках и скверах города еще по-зимнему тихо, не видно садовников. Правда, недавно сессия городского совета и пленум Советского райкома партии обсуждали план озеленения города и обещали многое сделать. Но пока дальнейший обещаний дело не идет.

А. ШМОНИН.
г. Махачкала.

В СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР

Совет Министров СССР назначил:

10) По Министерству нефтяной промышленности восточных районов — заместителями Министра: Каламкарбева В. А. (по общим вопросам), Болдырева Г. Н., Карагина И. Д.

11) По Министерству нефтяной промышленности южных и западных районов — заместителями Министра: Федорова В. С. (по общим вопросам), Козлова М. С., Дадаяла С. Х., Чупина Ф. И.

12) По Министерству авиационной промышленности — заместителями Министра: Яковлева А. С. (по общим вопросам), Шинкина С. И., Деметиева Н. В., Баладина В. П., Лупкина М. М., Власова Г. В., Кузнецова А. И., Сандлера С. М.

13) По Министерству тяжелого машиностроения — заместителями Министра: Юшина Я. В. (по общим вопросам), Бобырева Т. Р., Песчаного П. Ф., Коваль К. Н., Жигалина В. Ф., Степанова П. Т., Грешных П. Г.

14) По Министерству машиностроения и приборостроения — заместителями Министра: Андреева В. И. (по общим вопросам), Передаченко М. И., Кочнова П. И., Сузлова М. И., Козлова А. И., Волкова Н. И.

15) По Министерству сельскохозяйственного машиностроения — заместителями Министра: Горемыкина П. И. (по общим вопросам), Николькина П. И., Мартынова Н. В., Синегубова Г. И., Папернова Н. Э.

16) По Министерству автомобильной промышленности — заместителями Министра: Бучукова П. С. (по общим вопросам), Аравина А. М., Когал Ю. С., Хламова Г. С., Приказчикова В. А., Юдина П. Ф.

17) По Министерству электропромышленности — заместителями Министра: Зубовича И. Г. (по общим вопросам), Алексеева Г. В., Товстоногова А. И., Браловского Е. С., Мешерякова К. Н., Фадина П. А.

БЕРЕЧЬ КАЖДУЮ КАПЛЮ ГОРЮЧЕГО

Если кто-либо на краю пожалеет на нефтяную Урожайненскую МТС, ему не придется расстраивать дорогу. От тракторных бригад к нефтескладу ведут жирные полосы, протоптанные корепом, бензином, маслом. Горючее разливается здесь топазю. Вот около насечной колонны стоит телега с нефтяной Керосини летит из нее не только в бочки, но и на землю. Насос погнана так, что скорее напоминает собой разбрызгиватель. Возчик, убежденный, что бочки полны, заткнул их какими-то тряпками и тронулся в путь. На первом же ухабе телега вылетела, и керосин полился на землю.

Рядом с колонной вылетели бочки с керосином и бензином. Смазочные масла текли из бочек, потому что они плохо закупорены. Недалеко стоит доверку наполненные илостеры. Из краев почти непрерывно капает керосин. Так выглядит нефтесклад Урожайненской МТС.

Лесная пойма, что эта МТС называлась безбеднее, чем в прошлом году, раздала и перебрала 3.500 килограммов горючего. Такого количества керосина хватало бы для вспашки 2 тысяч гектаров земли.

Пышный год МТС Староаргопольского края получила огромное количество жидкого топлива для тракторов. Базы Главнефтебита безотказно отступают керосин, лигроин, бензин и другие нефтепродукты. По тем более возрастает ответственность за разумное использование и экономию каждого килограмма горючего.

В постановлении правительства СССР «О мерах по дальнейшему укреплению и развитию сельского хозяйства Ставропольского края» намечались конкретные мероприятия по упорядочению нефтехозяйства.

Правительство обязало Ставропольский край исполком предотвратить перепасок и расхищения горючего, обеспечить все тракторные бригады необходимым количеством топлива. В прошлом году МТС края перерасходовали более трех с полови-

ной тысяч тонн нефтепродуктов. Столь серьезные факты требовали от крайних организаций не только борьбы с расхищением и безхозяйственным использованием горючего, тем не менее порядок на нефтяных не вышел и по сей день.

Обследование тракторных бригад в Бутыновской, Товчовской, Урожайненской, Правовской МТС показало, что директоры и механики станций не проявляют заботы о сохранении горючего. Как правило, в тракторных бригадах бочки с горючим валяются по обочинам дорог, никто их не охраняет.

На станциях тракторов несправильно отстояны. Эта на первый взгляд мелочь, ведет к значительной утечке керосина. Посчитано, что на несправильно отстоянную падает на землю и течи для из каждого трактора не менее 1—2 килограммов горючего. Сколько же теряется жидкого топлива в целом по краю, имеющему несколько тысяч тракторов?

Повторные хозяйственные организации, прилавившие похит МТС в валахивании нефтехозяйства, пока ничего не сделали. Урожайненский Ставропольский исполком Сельхознаб тав. Золотарев заказал Пятигорскому моторному заводу изготовить несколько тысяч металлических пробки. По расчетам Сельхознаб, цена каждой пробки составит не более 15 копеек. Пятигорцы же, изготовив 8 тысяч пробки, сообщили, что цена пробки — 3 рубля штука. Сельхознаб отказался брать пробки по такой цене. Пробки и поныне лежат в Пятигорске.

Сельхознаб с большим опозданием заказал предприятия местной промышленности бочки, ведра и другую запорную тару. Заказы еще не платил се делать, директоры заводов, прича, собираются приготовить тару для МТС к следующей зиме.

А. ЧУПЕВ.
(Корр. «Правды»).

Ставропольский край.

Школьные канюки в Москве

Сегодня у школьников Москвы начинаются весенние канюки. Московский отдел народного образования, школы и общественные организации подготовились к тому, чтобы ушедшие в школу и содержание провели свой отдых. В школах и Домах пионеров будут проводиться тематические лекции и концерты, смотры детской самодеятельности, организованы экскурсии.

Академические и другие театры столицы покажут школьникам свои спектакли. В Колонном зале Дома союзов ежедневно будут проводиться утренники. Для школьников старших классов в Октябрьском зале литературы прочтут лекции о жизни и творчестве классиков русской литературы.

Жизнь Татьяны Алексеевны

В скором первом году, в середине июня, у Татьяны Алексеевны Орловой, известной колхозницы, родился двойня — мальчик и девочка.

Семейная радость в деревне с некоторым пор стала радостью общей. Восьмилетний мальчик и девочка, кроме новорожденных, еще шестеро детей.

Татьяна Алексеевна, высокая, худощавая, серокаштановая женщина, еще совсем оравившаяся от родов, не отходила от забияки. Муж, захвачен на работах, с рюмкой полонья в руке, поспевает, как сит в амбаре, прося голоданий. Бирка и Верка, и проше что-то проше поет.

— Вот, — сказал он. — Экое счастье... Прежде люди горевали, ребята были в тугости. А нынче — счастье...

А спустя неделю, в воскресенье, разразился над домом Орловых, над колхозом, над всей родной землей. Чин Алексеев, пригнавший за сину дорожную потому, успокаивал мать:

— Это — невзгода. Ступай покрепче, как беговица, одно морское место от вышних останется.

Сын поспевал и пошел на бабу, мать привнесла ему воды, дождала на улице, прижалась к его груди, забилась, закричала. Еле оторвали ее от сына, унесли в дом.

— Полно, мать, полно убивать себя!.. Крестись, такое время, — уговаривал муж. — у самого тридцать губ и слезы невольно затиснутся по загорелым щекам.

Успокоив жену, он ушел в правление, и Татьяна Алексеевна, сидя у окна, видела, как с полями пошла в волнохат паниа молодые мужики, даже дошли, по доброй воле выходящие быть санитарками, отбавляющими.

Тихо село в колхозе. Пора была горячая — сенокос, работали от зари до зари, нередко и почи прихватывали, чтобы пора успевать с уборкой хлеба. Он мылся стеной, и розово-белые шапки его светов летали над головой. Нельзя было терять ни одной минуты, того в гряды клевер перестали и осыпался. Нехватало мужиков в парней. Татьяна Алексеевна от двойни ухнула на гумно и в поле — подсобить женщинам.

Все в ней, в этой колхозной жизни, было по сердцу Татьяне Алексеевне: и работа на

полях, выпаривание — кто больше и лучше скажет; и шумные собрания, где можно было поговорить по-душному, поругать, когда что плохо, и поправить неполадки; и стремление сыновей и дочерей в техникумы и институты; и богатство колхозное и личное, как-то незаметно, будто само собой пришло в жизнь, амбары, на скотные дворы, — вся жизнь была хороша, и Татьяна Алексеевна не могла, как и все колхозники, представить себе вне этой жизни, в которой она чувствовала себя подопаленной хозяйкой.

И вот эту жизнь хотели отнять немцы. Орловой стало страшно. Муж терпел, но немцев разобьют, и скоро, а немцы все знали города, приближались.

Над колхозом не раз пролетали низко, чуть не задевая крыши изб, немецкие самолеты, направлявшиеся бомбить Рыбинск и Ярославль. Восьмого ноября весь день, в дождь и снег, работали бабы на гумне — молотили хлеб и пшеницу. Какое-то уже не получалось с фронта. Она работала была, когда приехал под ритм председатели Накучев с газетой. Он был без шапки, и дождь хлестал его по голове, стриженной голове.

— Прекратите на минуточку работу, — распорядился он, — слушайте...

Там дошла весточка о докладе Сталина и паре на Красной площади.

«Вот вот, говорит же товарищ Сталин, русский шаг, что разбился немцами... значит, правда, — думалась Татьяна Алексеевна, — Гитлер, хотя бы поскрежет!»

— Уж коли парад в Москве был в такое время, определенно наша возьмет, какое-то — оживленно переговаривались бабы, с шумей охотой принимаясь за молотбы.

Утоит Москва — и мы устоим.

Москва устояла. В колхозе все повеселело, говорили — не в конце, так к лету все непременно кончится. дождь наши до Берлина и на огни повесит окаянного людеза Гитлера. Но летом с фронта пошла опять тревожная весточка: фашисты сызнова двинулись наступать.

В эти дни пошел на фронт муж Татьяны Алексеевны. Одевший, он постоил у забия,

посмотрел на двойню, поцеловал, покачал в последний раз забияку и сказал жене:

— Беречь...
Крепись, она тихо ответила:

— Уберегу...

Всю жизнь радость Татьяны Алексеевны была в детях, а теперь — и позавно. В колхозе, — думала она, — не то что в единичке, не пропадет. Золка подросла, пошла на работу. И Игорь большой стал, тринадцатый годочек, за мужика в дом, в трактор приписывается — пусть работает. Теперь все надо работать, в колхозе рук нехватает...

Вот и хлеб государству требуется. Много хлеба, чтобы накормить Красную Армию, победить ненавистного врага.

— Полно думай, кормим, — закричала поговаривала Татьяна Алексеевна, когда в ее доме было тяжело и у бабы от усталости одурачилась рука. — Получать только, — повторяла она унылую и крепко запомнившуюся от председателя Какулова фразу, — полно думай!

И колхозники прихоры воротили. Никакое дело не вышло из их рук, никаких терпеливых рук. Молодухи и девочки поныли в трактористы. Пожилая, как Татьяна Алексеевна, вспоминали, как сеять вручную, взяли и поспешить, и поспешить. Собираю такую поспешность, хоть за стеклом в магазине выставили. Научились и самогонять — поможки да каблучки набивать, заплаты ставить, даже заплаты и неумудрявшие туфли сами тачали. Когда почувствовалась в колхозе нехватка лошадей, бабы взяли в коров. Смех и горе было с этой скотиной. Однако лошадей своего: приучили «рогатых копей» возить тяжести, пахать и боронить.

Молодым, старым и предельным колхозники иначе и не называли женщин. Как «свои солдаты». И верно, как воины, героически боролись колхозники с нехваткой, заухой, сорняками. Их трудовые подвиги не уступали боевым.

Сейчас Татьяна Алексеевна ждалась одного: быть всей семьей вместе. Она делала это свое желание, по где-то в тайнике души, скрытое даже от нее самой тайное предчувствие, что этому желанию не быть.

Должно быть, потому неспасительно сказала она двойню, трепетно прижав, как расцвот Верка и Борька, учатся ходить, говорить, потешая и радуя мать.

Между тем наступила зима и с ней радостные вести — перешла Красная Армия в наступление, да какое — что ни день, то пать — десять городов освобождали, немцев брали в плен десятками тысяч, и пушек, и танков — без счета. В колхозе только и разговаривали об этом, славил своих воинов и того, кто уверенно вел народ к победе. В контроле заведи большую карту, вывесили ее на стене, и по вечерам, пия с работы домой, колхозники обязательно забежали в правление, толкались возле карты, загадывали, какие новые города возьмут. И Татьяна Алексеевна, несмотря на свое горе, загадывала, спорила, разговаривала, потому что привыкла жить общей радостью, общими интересами.

Но молча она равнодушно сидела и на отчетном собрании колхоза, когда Накучов, равнодушный и как-то помалованный, докладывал бабам, что колхоз сиял зерновыми по 14,2 центнера с гектара, то есть больше, чем считали до войны.

— Дорогие товарищи женщины, солдаты мои верные, не забываете Родину... За та же земля не забудет! — повторял от торжественно и по коней своей речи низко, в поле, поклонился собранию.

Женщины смеялись в платки и плакали. Всплывала и Татьяна Алексеевна — первый раз за войну не от горя.

Порешили все женщины хлеба стать государству. И приятно было потом, зимней укатанной дорогой, ранним утром доставать укатан хлеб в Некоуз, на станцию. Пели свою безбедную песню похвалы развалившейся. Меленько переставляла комыта заливными бжж, окутанными сепам паром. Не горюлась, как бы отхлыва, пия за подполковника Татьяна Алексеевна и мучительно туго. Занималась, пияла зари, блещет и слыла низкие звезды, светало и тепло поднимало лад головой небо все выше и выше. Возмол морозное сатне, и все окрест заплыло нестерпимым баском. Связь казней лией на ресницах радугой горели в глазах лучи, снег, и всхлывала в сердце неугасимая вера, что счастье Алексеев и муж вернется.

В 1943 году, когда в сводах Совинформбюро запереть украинские и белорусские города и местечки, колхоз собрал урожай еще больший — по 16,3 центнера с гектара. За сверхплановое повышение урожайности Татьяна Алексеевна получила премию — пятьдесят пудов хлеба и отдала его всей го-

сударству. Колхоз в целом, помимо поставок, отправил на станцию сто тридцать тонн хлеба.

С нашего хлебника и у фронтовиков силы прибавилось. Смотри, как помыкались... не уседейши по карте... весте толкались прожег себя колхозники... Теперь война скоро кончится.

Прошел год. А весной в письмах с фронта, в газетах все чаще стали попадаться труднопонятные, противные такие названия немецких городов.

— Снова тебе, добралась до проклятого долога... за глотку узлом вяжи, — развалился колхозники. — Надо к встрече готовиться. Не заметишь, как и вернется герой войны.

Татьяна Алексеевна тоже об этом часто думала, особенно по ночам.

Встал поутру, она тщательно убиралась в избе, мыла, чистила, сбирала.

И вот, когда Татьяна Алексеевна готовилась к встрече мужа, пришло известие, что он убит.

Сестлею скрывала Зоя от матери страшное известие, ходила с красными опухшими глазами, жалусь, что болят они у нее, от того и опухли, но однажды, вечером, не вытерев, повалилась в слезах на постель и матери и все рассказала.

Татьяна Алексеевна посидела за эту ночь. Она боялась, что не вытерит, что у нее не хватит сил вытерпеть боль, накармить ребенка, пойти в поле. По привычке обычный час, она встала, все сделала по дому, отвела лошадь в аси и пошла на гумно. В колхозе пия знали, женщины, встречая ее, не поздравляли еще, заплакали.

А у Татьяны Алексеевны слез не было, тоща она их выплескала раньше. По тому не могла говорить и работала весь день молча. Иногда она забивалась, прекращала работу, стояла и думала, села, в слезном платке, темная ладонь, суровая. И бабы не отключали ее, говорили шепотом, чтобы не потревожить.

Было еще светло, когда они зяеном возвращались с гумна по домам, мило колхозных летних яслей. Верка и Борька, пияла заветы мать, с копком, пиятеронки, побежали ей навстречу.

— Нама жана нет!.. Нама жана нет!.. — топоча пия Верка, прыгала обняла брата. А тот, севшая слезы, пияхти и отдувалась, сериот кричал:

— Весте... да постой, Верка же... вместе бежим!

Татьяна Алексеевна взглянула на детей, и что-то тяжелое, весь день давнишнее грусть, будто обмораче, освободило ее; она охнула, обняла ребят и зарыдала.

Бабы, принявля грюне ее, стали утешать Татьяну Алексеевну, хотя и понимали, что утешить нельзя.

Вся работ за руки, молча пия к дому, Татьяна Алексеевна первый раз просто и горько поняла то, что произошло, непонимая. Вей она, зяеной помереть славя — ничего не изменится. Жить и обманывать себя почему, пия жить ребятами. Для них, детей, то, глядя на нее, молчаливо озабоченную, как-то невольно утешавшая в колхозе и другие влоши.

С того часа горе словно отступило от Татьяны Алексеевны.

Она подержив

Советский Союз будет зажигать домну за домной!

Товарищ СТАЛИН о чёрной металлургии

«Несомненно, что, с точки зрения внутреннего развития, развитие нашей металлургической промышленности, значение ее роста колоссально, ибо оно означает рост всей нашей промышленности и всего нашего хозяйства, ибо металлургическая промышленность есть основная база промышленности вообще, ибо ни легкая промышленность, ни транспорт, ни топливно-энергетическая, ни сельское хозяйство не могут быть поставлены на ноги без мощного развития металлургической промышленности. Рост металлургической промышленности есть основа роста всей промышленности вообще и народного хозяйства вообще».

(Из доклада «К итогам работы XIV конференции РКП(б), 1925 г.)»

Путь советской металлургии

Перед первой мировой войной

В 1913 году в России было выплавлено 4,2 миллиона тонн чугуна, 4,2 миллиона тонн стали, произведено 3,5 миллиона тонн проката. Россия занимала пятое место в мире по выплавке чугуна и стали.

По потреблению металла на душу населения довоенная Россия стояла далеко позади всех европейских стран. В 1913 году в России на душу населения приходилось чугуна в 11 раз меньше, чем в США, в 8 раз меньше, чем в Германии, в 4 раза меньше, чем во Франции. Ленин писал: «Относительно железа — одного из главных продуктов современной промышленности, одного из фундаментов, можно сказать, цивилизации — отсталость и дикость России особенно велика».

Почти три четверти всего металла давала черная металлургия, в значительной части приращивая к рукам иностранных капиталистов. 72 процента металлургии довоенной России принадлежало иностранному капиталу.

Пришлось начинать сначала...

Первая мировая война подкосила и без того слабую промышленность России. В 1916 году, к концу второго года войны, в России потухло 36 доменных печей. Начался металлургический голод. Иностранная интервенция и гражданская война привели к разрухе. В 1920—1921 гг. черная металлургия почти полностью приостановилась. Из 60 с лишним доменных печей, к началу 1921 года осталось только одна — на Енисейском заводе. В 1920 году было выплавлено всего 116 тыс. тонн чугуна, 144 тысячи тонн стали и произведено 147 тысяч тонн проката, что составляло около 3 процентов металлургии довоенного уровня.

После окончания войны большевистская партия направила все силы народа на восстановление хозяйства. Каждый, даже самый небольшой успех металлургии страна встречала с большой радостью. Ленин говорил в декабре 1921 года на IX Всероссийском съезде Советов: «Вот до какого разорения, до какой нищеты империалистическая война и гражданская война довели Россию! Но мы, конечно, поумнеем».

«Мы в первой половине 1921 года выплавляли ежемесячно 70 тысяч тонн чугуна, в октябре — 130 тысяч, в ноябре — 270 тысяч, т. е. почти четверть больше. Мы видим, что у нас нет оснований предаваться панике. Мы не только не скрываем от себя, что цифры, которые я привожу, показывают уровень нищеты, нищенский, но мы все же можем доказать этими цифрами, что как ни была тяжела 1921 г., какие исключительно тяжёлые ни обрушились на рабочий и крестьянский класс, все же мы поднимаемся, мы стоим на верном пути и, несмотря на все силы, мы можем надеяться, что подём станет еще выше».

К довоенному уровню

Довоенный уровень выплавки чугуна и стали был достигнут только в первые годы первой пятилетки — к концу 1929 года. К этому времени уже началось быстрое развитие черной металлургии. «Главная проблема», говорил товарищ Сталин на XVI съезде партии, — форсированное развитие черной металлургии.

Новые стройки

По инициативе товарища Сталина было начато создание второй угольно-металлургической базы на востоке — Урало-Кузбассе. Началось строительство Магнитогорского и Кузнецкого металлургических комбинатов с мощными и сверхмощными доменами. Первая Магнитогорская доменная печь 1180 кубических метров была залита 31 января 1932 года.

Итог первой пятилетки

Полгода игои первой пятилетки, товарищ Сталин заявил: «У нас не было черной металлургии, основы индустриализации страны. У нас она есть теперь».

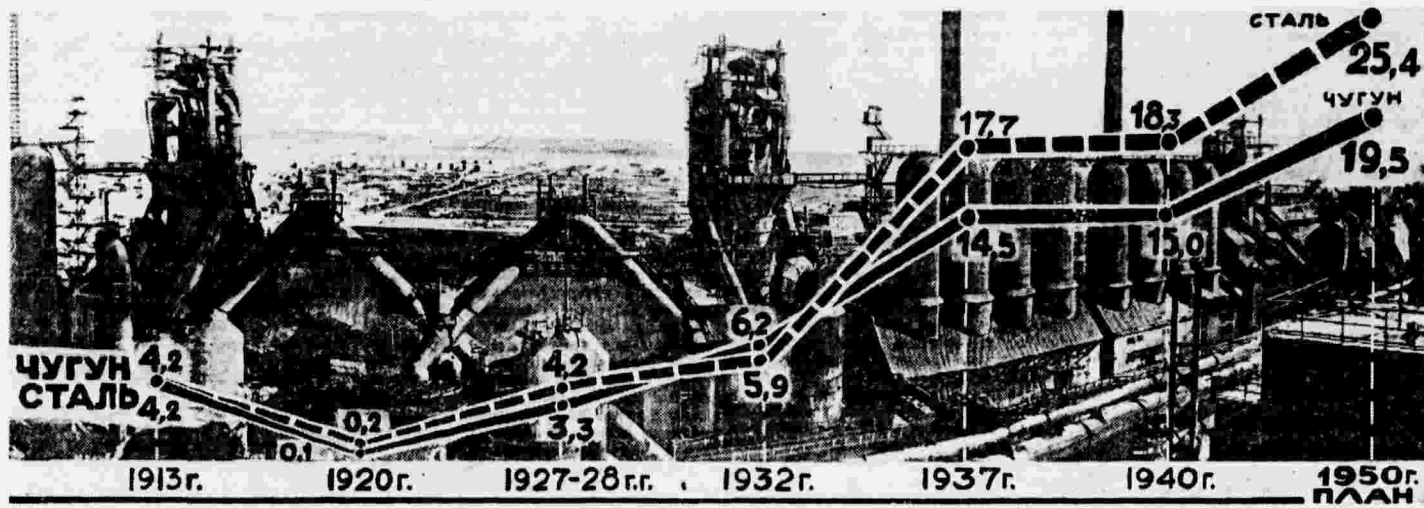


Диаграмма выплавки чугуна и стали в нашей стране (в миллионах тонн). Выплавка чугуна обозначена сплошной линией, выплавка стали — пунктиром.

Товарищ СТАЛИН о чёрной металлургии

«Металл есть основа основ нашей промышленности...»
(Из доклада на XIV съезде партии, 1925 г.)

«Теперь мы страна металлургическая».

«Мы с полным правом можем говорить о больших успехах черной металлургии, составляющей основную силу народного хозяйства. Победили — это верно. Но нельзя забывать, что в связи с этими успехами. Самое опасное, когда успокаиваются на успехах и забывают о недостатках, забывают о дальнейших задачах».

(Из беседы с металлургами, 1934 г.)

Путь советской металлургии

Вторая пятилетка

В 1932 году выплавка чугуна составила 6,2 миллиона тонн, стали — 5,9 миллиона тонн, произведено проката — 4,4 миллиона тонн. Уровень довоенной России был превзойден. Однако еще продолжало существовать отставание выплавки стали от выплавки чугуна больше чем на 4 процента. Огромный шаг вперед сделала черная металлургия за годы второй пятилетки (1932—1937). В 1937 году было выплавлено 14,5 миллиона тонн чугуна, 17,7 миллиона тонн стали, было произведено 13 миллионов тонн проката.

При росте продукции всей промышленности за вторую пятилетку в 2,2 раза производством стали и проката утроилось. Было ликвидировано отставание в выплавке стали от выплавки чугуна: в 1937 году стали было выплавлено на 22,4 проц. больше, чем чугуна. За годы второй пятилетки было введено в действие 20 новых доменных печей и 69 мартенов.

Металлургия СССР стала в значительной степени выплавлять качественную сталь: в 1937 году было выплавлено качественной стали в 8,4 раза больше, чем в 1932 году. Качественного проката было выпущено 2508 тысяч тонн, что превысило задания второй пятилетки плана.

Металл Урало-Кузбасса

Значительно изменилось и географическое размещение черной металлургии. При общем увеличении выплавки чугуна за пятилетие 1932—1937 гг. в 2,4 раза выплавка чугуна на Урале выросла больше чем в 2 раза, в районах Сибири — почти в 8 раз; выплавка стали выросла за тот же период в СССР в 3 раза, в том числе по Уралу — в 3,3 раза, по Сибири — в 30 раз.

В 1936 году Магнитогорский и Кузнецкий заводы дали на 30 процентов больше чугуна, чем в 1931 году.

Магнитогорский, Кузнецкий и реконструированный Магнитогорский заводы дали в том же году больше чугуна, чем вся металлургия России в 1913 году.

Три года третьей пятилетки

За три года третьей пятилетки черная металлургия снова значительно превзошла план. С 1938 по 1940 год были введены в действие новые доменные печи общей мощностью в 2,900 тысяч тонн чугуна в год, новые мартеновские печи, электропечи, прокатные станы.

В 1940 году в СССР было выплавлено 15 миллионов тонн чугуна — почти в 4 раза больше, чем в 1913 году, и 18,300 тысяч тонн стали — в 4 1/2 раза больше, чем в 1913 году.

Металл для фронта!

Война превратила нашу мирную строительную работу. Времено была потеряна вся жизнь металлургии. Но к этому времени созданная на гениальном замысле товарища Сталина вторая угольно-металлургическая база на востоке развинула производство металла на все его мощи.

За время войны на востоке построены и введены в действие новые заводы: первая очередь Челябинского металлургического, Челябинский трубный-прокатный, Чебаркульский, Актюбинский ферросплавный, Новокузнецкий, Кузнецкий ферросплавный, Магнитогорский калибровочный, Магнитогорский мезиный и др.

За годы Отечественной войны введены в действие по СССР: 10 доменных печей, 32 мартеновские печи, 16 электропечей, 16 ферросплавных печей, 21 прокатный и трубный стан, 13 коксовых батарей.

Производство металла на востоке (по заводам Наркомчермета) выросло за годы войны: по чугуну — на 58 процентов, по стали — на 56 процентов, по прокату — на 87 процентов, по железным трубам — на 430 процентов, по коксу — на 104 процента.

Начало восстановления южной металлургии

С освобождением временно захваченных немцами территорий немедленно началось восстановление черной металлургии пострадавших районов. Несмотря на колоссальные разрушения, причиненные немецко-фашистскими захватчиками, темпы восстановления теперь значительно выше, чем после гражданской войны. К настоящему времени в СССР уже восстановлено 22 доменных печи, в том числе 12 в Донбассе.

В 1945 году по сравнению с 1944 годом выплавка чугуна возросла на 21 процент, выплавка стали — на 15,3 процента, выпуск проката — на 18 процентов, выжиг кокса — на 19 процентов, добыча железной руды — почти на 38 процентов, марганцевой руды — на 45 процентов. В этом росте значительная доля приходится на восстанавливавшуюся металлургию юга.

ЗА 5 ЛЕТ

Должно быть построено, восстановлено и введено в действие:

- 45 доменных печей
- 165 мартеновских печей
- 15 конверторов
- 90 электропечей
- 104 прокатных стана
- 63 коксовых батарей

Закон и ласит:

«В области чёрной металлургии, подём которой во многом определяет восстановление и развитие всего народного хозяйства СССР, превысить в 1950 году довоенный уровень выплавки чугуна, стали и производства проката на 35 процентов».

(Из Закона о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства СССР на 1946—1950 гг.)

ЧЕРЕЗ 5 ЛЕТ

В 1950 году черная металлургия должна дать:

- 19,5 млн. тонн чугуна
- 25,4 млн. тонн стали
- 17,8 млн. тонн проката
- 1,35 млн. тонн рельсов
- 40 млн. тонн железной руды
- 30 млн. тонн кокса

На Юге

Южные металлургические заводы составляли гордость страны Советов. Здесь производили металл всех профилей и марок. Это была база советского машиностроения. Гитлеровские пощипы, отступая под ударами Красной Армии, разгромили металлургические заводы юга и нанесли колоссальный ущерб советскому народу.

Новый пятилетний план предусматривает полное восстановление довоенного уровня производства чугуна, стали, проката, руды и кокса на заводах юга.

В Днепропетровске на металлургическом заводе «Запорожсталь» будут восстановлены доменные печи, мартеновские печи, конвертеры, непрерывный тоннажный стан. Этот завод вновь является поставщиком стали для бурно развивающейся автомобильной промышленности. На «Львовспецсталь» возродится электрометаллургическое производство. Оживет ферросплавный завод. Заводу имени Дзержинского будет возвращена его бывшая слава: предстоит восстановление и новое строительство доменных, мартеновских печей, бесемерного цеха, прокатных стана. Завод имени Петровского также пустит свои домы и мартеновские, прокатные станы. На Ново-Московском заводе возобновится производство белой и черной жести.

В Донбассе на Сталинском заводе производства металла будет восстановлено в довоенных размерах. Кроме восстановления цеха, 8 мартеновских печей, нескольких прокатных стана, на этом заводе будет сооружен новый листовой цех. Восточный завод имени Дзержинского будет возвращен его бывшая слава: предстоит восстановление и новое строительство доменных, мартеновских печей, бесемерного цеха, прокатных стана. Завод имени Петровского также пустит свои домы и мартеновские, прокатные станы. На Ново-Московском заводе возобновится производство белой и черной жести.

В Днепропетровске на металлургическом заводе «Запорожсталь» будут восстановлены доменные печи, мартеновские печи, конвертеры, непрерывный тоннажный стан. Этот завод вновь является поставщиком стали для бурно развивающейся автомобильной промышленности. На «Львовспецсталь» возродится электрометаллургическое производство. Оживет ферросплавный завод. Заводу имени Дзержинского будет возвращена его бывшая слава: предстоит восстановление и новое строительство доменных, мартеновских печей, бесемерного цеха, прокатных стана. Завод имени Петровского также пустит свои домы и мартеновские, прокатные станы. На Ново-Московском заводе возобновится производство белой и черной жести.

В Донбассе на Сталинском заводе производства металла будет восстановлено в довоенных размерах. Кроме восстановления цеха, 8 мартеновских печей, нескольких прокатных стана, на этом заводе будет сооружен новый листовой цех. Восточный завод имени Дзержинского будет возвращен его бывшая слава: предстоит восстановление и новое строительство доменных, мартеновских печей, бесемерного цеха, прокатных стана. Завод имени Петровского также пустит свои домы и мартеновские, прокатные станы. На Ново-Московском заводе возобновится производство белой и черной жести.

В Донбассе на Сталинском заводе производства металла будет восстановлено в довоенных размерах. Кроме восстановления цеха, 8 мартеновских печей, нескольких прокатных стана, на этом заводе будет сооружен новый листовой цех. Восточный завод имени Дзержинского будет возвращен его бывшая слава: предстоит восстановление и новое строительство доменных, мартеновских печей, бесемерного цеха, прокатных стана. Завод имени Петровского также пустит свои домы и мартеновские, прокатные станы. На Ново-Московском заводе возобновится производство белой и черной жести.

Возрождаются Краматорский, Константиновский, Алмазненский металлургические заводы и др.

В Приазовье восстанавливается доменный и мартеновский цех на заводе «Азовсталь» им. Орджоникидзе и на заводе им. Ильича. На «Азовсталь» будут построены новые мартеновские печи. Восток в строй действующих Камышуринский рудный и агломерационный комбинат. На Керченском заводе имени Войкова восстановятся доменные печи, 5 конверторов, будут установлены бокситный и два прокатных стана.

В новой пятилетке большое место отводится развитию трубной промышленности. На заводе имени Карла Либкнехта в Днепророзовске вместе с мартеновским и коксово-прокатным цехами будет восстановлен также новый трубный цех. На Покровском заводе южно-трубном заводе полностью восстановятся все действующие доменные агрегаты и, кроме того, устанавливается новый мощный трубный цех. Снова будет дана своя продукция Днепророзовский трубный завод имени Ленина. Увеличится производство труб на Таганрогском заводе имени Андреева и Мариупольском заводе Куйбышева заводов.

Южная конюшня обогатится двумя новыми конюшнями конюшнями. На заводах, действовавших до войны, восстанавливаются и строятся 40 коксовых батарей. Восстанавливаются довоенная мощность Криворожского железнорудного бассейна.

Известные карьеры — Еленовский и Караульский — восстанавливаются и расширяются.

Центральные металлургические заводы — Россогорский, Ново-Тульский, «Свободный ковал» — войдут в строй на их полную мощность. На Ново-Тульском заводе намечено соорудить доменную печь, которая будет работать на кислородном дутье.

В районе Курской магнитной аномалии возобновятся работы по строительству рудников.

Новая пятилетка предусматривает всемерное развитие металлургической базы СССР на Урале, в Сибири и на Дальнем Востоке.

На Магнитогорском комбинате имени Сталина войдут в строй 2 новые доменные печи и коксовые батареи, будет установлен новый листовой стан. Пуск такого стана имеет исключительно важное значение для удовлетворения потребности автомобильных и других предприятий Урала и Сибири в тонколистовой стали. Для переработки сырья руды горы Магнитной сооружается рудообогатительный комбинат.

На Челябинском заводе закончится строительство доменного цеха и сооружения доменных печей, мартеновских печей и прокатных стана. В результате Челябинский завод является крупнейшим в СССР поставщиком качественных сталей.

На Ново-Тагильском заводе запроектирована постройка доменной печи, бесемерной и доливочной ради цеха.

Новые заводы

В новой пятилетке будет продолжаться строительство новых металлургических заводов.

В Грузии начато строительство металлургического завода, который ежегодно будет выплавлять 430 тысяч тонн чугуна, 500 тысяч тонн стали и 300 тысяч тонн проката. Этот завод создаст на базе кокусных угля Грузии и марийджанской железной руды (Лашкаванское месторождение).

В Азербайджане строится трубный завод. Его продукция предназначена для снабжения нефтяной промышленности. Завод будет иметь в своем составе мартеновский цех и ряд трубных прокатных стана.

В районе Ленинграда начнется строительство нового металлургического завода, который будет работать на руде Кольского полуострова и кокусных углях Нечеры.

В Казахстане будет закончено строительство металлургического завода, созданного в годы войны. Кроме того, на базе железных руд Атасуйского месторождения и караган-

ского угля начнется строительство нового металлургического завода.

На Южном Урале предусмотрено строительство Орско-Халиловского металлургического комбината с полным металлургическим циклом. Этот комбинат будет давать листовую сталь для машиностроения.

На Урале намечено сооружение нового металлургического завода, предназначенного для выпуска электротехнической (трансформаторной и динамной) стали.

В Узбекской ССР закончится строительство металлургического завода, начавшегося в годы войны. Этот завод будет изготовлять сортовой и листовую сталь для нужд промышленности и сельского хозяйства Средней Азии.

В Донбассе будет начато строительство трубного завода.

За пять лет намечено восстановить и построить 5 миллионов 800 тысяч квадратных метров жилой площади, что увеличит жилищный фонд предприятий черной металлургии.

Завтрашний день

Современная техника — техника высоких скоростей, высоких температур, высокого давления. Машины, создаваемые в наше время, — самолеты и автомобили, станы и турбины, физические и химические приборы и аппараты должны соответствовать этим новым требованиям. Но машины созданы из металла. И чем дальше прогрессирует техника, тем более значительные требования возникают перед металлургией. В годы третьей пятилетки и в годы войны советская металлургия стала в основном металлургией высококачественных сталей.

Теперь нам нужно добиваться резкого увеличения выплавки чугуна и стали и удовлетворения потребности народного хозяйства в самых различных видах металла. Важнейшей технической проблемой металлургии является лучшее использование полезного объема доменных печей и площади мартенов. Научная мысль десятилетиями бьется над тем, чтобы увеличить коэффициент использования полезного объема доменных печей. В годы первой пятилетки средний коэффициент использования полезного объема доменных печей достигал 1,7. Это значит, что одна тонна чугуна получалась с 1,7 кубического метра объема печи. Теперь этот коэффициент в среднем достигает 1,1—1,05, но лучшие доменные печи, например, на Кузнецком металлургическом заводе, добивались коэффициента 0,8. Это значит, что на получение одной тонны чугуна затрачивалось только 0,8 кубического метра полезного объема печи. Следовательно, если с печи объемом в 1.000 кубометров раньше получалось 600—700 тонн чугуна в сутки, то теперь можно получать 1.200—1.250 тонн чугуна. Рост почти вдвое!

Улучшение коэффициента использования домен — к этому будет стремиться наша металлургия. И то, что сегодня достигнуто лучшими, передовыми заводами, должно стать завтра достоянием всей металлургии. Если в годы первой пятилетки с одного

квадратного метра площади пола мартеновской печи в среднем снимали 3—3 1/2 тонны стали, то теперь в среднем снимают около 6 тонн стали. Мы говорим о средних показателях. Стахановцы же доказали, что можно снимать с квадратного метра площади пола значительно больше стали.

То, что сегодня является достижением лучших, должно завтра стать всеобщим достоянием металлургии.

От чего зависит лучшее использование полезного объема доменных печей? Решают и металлургия трудовых процессов, качество сырья и топлива (шикит).

Технический уровень производства на металлургических предприятиях в новой пятилетке будет повышаться путем значительного улучшения качества материалов — кокса, руды — для выплавки чугуна в доменных и мартеновских печах и путем механизации трудовых работ.

Производительность доменной печи в значительной мере зависит от качества кокса. Каждый лишний процент зольности кокса сокращает выплавку чугуна примерно на 2—2 1/2 процента. В настоящее время зольность углей, идущих на коксование, составляет 15,6 процента (Донбасс) и 8,5 процента (Кузбасс). Наша задача: обогащать все идущие на коксование угли с содержанием зольности 7 процентов.

Как же этого можно достигнуть? Этого можно достигнуть путем обогащения углей на специальных фабриках. Закон о пятилетке предусматривает строительство 271 угобогатительной фабрики.

Наша страна обладает огромными запасами железной руды. Значительная часть запасов принадлежит к так называемым бедным рудам, содержащим от 30 до 40 процентов железа. Сюда относятся, в частности, криножерские кварциты, керченские руды, запасы Оленегорского месторождения на севере, Камышанского и Халдоловского на востоке и другие. Обогащение криножерских

кварцитов и керченских пылеватых руд стала практической задачей. Пятилетка предусматривает строительство рудообогащательных фабрик.

Обычно сталь варится в мартенах при температуре от 1.700 градусов. Плавка длится 6—8—10 часов (в зависимости от размера мартена и сорта выплавляемого металла). Плавку можно ускорить, пользуясь высокотеплотным топливом — коксовым или коксовым газом. Переход на высокотеплотное топливо повлечет за собой увеличение производительности доменных печей на 10—15 процентов. В ближайшие годы предполагается построить сеть газопроводов для подачи газа заводам Донбасса и Приднепровья.

Наука указывает также и на некоторые способы ускорения доменной плавки чугуна. Процесс горения в доме поддерживается путем непрерывной подачи в печь громадной массы пологого обыкновенного воздуха. Расчеты показывают, что если повысить содержание кислорода в дутье, то производительность доменной печи значительно увеличится. В настоящее время строится первая доменная печь, которая будет работать на кислородном дутье.

К научным проблемам, которые должны быть разработаны в течение ближайших лет, также относятся проблемы: прямого восстановления железа из руд (минуя доменную печь); расширение сырьевой базы коксохимии; комплексное использование горючих руд; проблема порошковой металлургии; получение высококачественных материалов и т. д.

За годы пятилетки почти 90 процентов доменных печей более чем на 90 процентов механизированы. Там, где преобладал ручной труд каталей, действуют теперь механизмы. Завалка большинства мартеновских печей производится при помощи специальных закладочных машин.

Однако многие тысячи рабочих заняты еще ручным трудом — погрузкой и раз-

грузкой руды, кокса, зачатной сыпучей металла, транспортировкой сырья и готовой продукции. В течение пятилетки особое внимание будет уделено дальнейшей механизации трудоемких процессов в доменных, мартеновских, прокатных, коксовых, транспортных, огнеупорных и других цехах.

Механизация разделки металлического лома, окончательные руины, угловых и коксовых складов грузоподъемными кранами, широкое применение самонагружающихся вагонов, огневая заплата готового металла — таковы пути облегчения ручного труда в черной металлургии.

Большое будущее принадлежит автоматизации управления агрегатами. Автоматизация облегчит труд, сократит расход топлива и энергии, повысит производительность и ускорит сроки службы металлургических агрегатов.

Для дальнейшего повышения технического уровня прокатки и отделки металла на восстанавливаемых и вновь строящихся заводах будут устанавливаться высокопроизводительные агрегаты — блюминги, слэббинги, непрерывные и полунепрерывные станы.

Для увеличения выпуска труб будут использованы непрерывные сварочные станы, повышающие производительность в 5—8 раз, а также электрообогревательные станы. Будет построен завод для производства чугунных труб центробежным способом.

В металлургии будут внедряться наиболее совершенные методы термической обработки. Термическая обработка концов рельсов увеличит срок их службы не менее чем в полтора раза.

Технические задачи, стоящие в четвертой пятилетке перед работниками металлургических предприятий, перед научными кадрами, работающими в этой отрасли промышленности, огромны. Успешное осуществление этих задач откроет новый этап в развитии советской металлургии.

